

## 校园宇宙线观测暑期学校



Contribution ID: 10

Type: not specified

### 课程 3：来自宇宙的光速炮弹——宇宙线速度的测量

*Saturday, 23 July 2022 16:00 (40 minutes)*

首先介绍光速测量实验的历史，阐释不同实验的基本原理和测量误差，让学生了解实验的误差分析方法。介绍宇宙线速度测量实验方法，讨论主要误差来源和误差消除方法，引导学生利用宇宙线望远镜装置进行实验，能够运用所学知识解决实际问题。

**Presenter:** Dr 吕洪魁中科院高能所校园宇宙线观测联盟技术组